Inde	x of (Claims	
	and the second second		

Application No.	Applicant(s)
09/604,222	DEMELLO ET AL.
Examiner	Art Unit
Michael R Vaughan	2131

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	L					1	!	
01.		_				\				_
Cla		_	1		L	Date	;	_	- 1	
_	Original		4				İ			
Fina	gi	8	2/2							
III.	Ö	7	712							1
			<u> </u>	Щ						
L	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	5					_			_
	-2	V								
	-3	1								_
L	-4-	V,					_		_	
	-5 -	1								
	6	0	=							
	-7-	1	L_							
	-8- -9-	1	L.							_
	8	Ц								
	10									
	11-	Ш								
	11- 12-	\coprod	L							
	13 -14 15-	Ш	Ĺ						L]	
	-14									
	15-									
	16 -	\prod								
	17	П								
	18	П								
	19-	П		Г						
	20	П								
	24	П								
	22	П		Γ						
	23	П								
	24									
	-25 .	Ш	<u> </u>							
	26		<u> </u>							
	-27									
	28-									
	-20	Ц		<u> </u>		L				
	30					<u> </u>				
L	-31	Ш	L			L		L		
	32	Ц								
	-33	Ш		_						
	-34	Ш	_							
ļ	-35	Ш								
L	36	Ш			<u> </u>		L.			
	-37	Ш	<u> </u>	<u> </u>					L	
	38	Ш	<u> </u>	<u> </u>		ļ.,		L		
	39	Ш	<u> </u>	<u> </u>			L	L.	L.	
	-40	Ш			<u> </u>					
	-44									
	-42	Ш		1_	<u>L</u>	<u> </u>				\sqcup
	-43	\coprod			L	<u>L</u>		_	<u> </u>	
	-44	Ш		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L.		
	45				ļ			上	<u> </u>	L.
	-40	$\prod_{i=1}^{n}$				_	L_		<u> </u>	
	47	1				<u> </u>		_	<u> </u>	
	-48	1			L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	
	49	L	<u> </u>	_		<u> </u>	_	L	L_	
	50	1	1		1	1	Ι [1	1	

CI	aim	Date								
Final	Original									
造	·E									
1 -	0									
-	51									
-	52				_					
-	53					-	-			_
-	54	\vdash				_				
1	55					-				
1	56			-	_	-	-			
\vdash	57						-	-		_
-	58	-	_		_	_				
-	59	-						_		
\vdash	60			-						
\vdash	61	-								
\vdash	62			-	_					
-	63	H		\vdash			-	-		Н
-	64	\vdash	_	-	-			-	-	Н
-	65		-	\vdash	-	\vdash	-		-	H
		\vdash		-	_		-		_	⊢
	66									┝
	67	-		-		_		-		
-	68	-				-			\vdash	_
	69				_	H		-		-
	70	-	_					_	_	_
	71		-		<u> </u>	├-				-
<u> </u>	72 73		_	-		<u> </u>	-	-		-
	74			_	_					H
-	74 75						<u> </u>		-	
	10						<u> </u>	-	<u> </u>	_
-	76	 			-		⊢	_		-
<u> </u>	77				-	-	<u> </u>			
-	78	<u></u>	ļ	_			1-			-
	79	<u>. </u>	_			ļ				-
	80	ļ	<u> </u>	 —	_			├	⊢	⊢
 	81	┼	_	├	├	├-	\vdash		-	-
	82 83		\vdash	-	<u> </u>	-		-		L
	83	-	<u> </u>			├	-	-	⊢	-
	84	 			-	\vdash	\vdash		-	-
	85	-	-	<u> </u>	-	-	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
-	86	├	<u> </u>	-	⊢		 	-	\vdash	\vdash
	87			-	⊢	\vdash	├			╁
-	88	1	_	1-	<u> </u>	├-	ļ	-	<u> </u>	\vdash
-	89		_	├	-	-	1	-	-	H
_	90	├	<u> </u>	<u> </u>			-	-		-
ļ	91	⊢	L	 	_	├-	-	-	-	\vdash
	92	ļ		<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	-	-	
-	93	-	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├
	94	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	1	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	95	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	1
	96	1_	_	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L
	97	1		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\perp
	98	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	_	<u> </u>	1				L
	99	1	<u> </u>	1	 	<u> </u>	1	\vdash	_	_

CI	aim					ate	 e			
ल	Original									
Final	ΞĒ									
	ō									
				_	-					-
	101 102		_							
	102	_	_		_	_				\dashv
	103		_	_	_					
	104	_								
	105	_								
	106		_							
	107	L		ļ	ļ					
	108									
	109									
	110									
	111 112									
	112									
	113									
	114 115									
	115									
	116									
	117									
	118	_	<u> </u>							
	119		\vdash			-	-			
_	120	<u> </u>								
	119 120 121	_		 		-	_		-	
	122	-	-	\vdash		-	-			
	123						_	-	┝	-
<u> </u>	122 123 124 125 126 127 128 129		_		┢	-	-			-
	124		-	-	\vdash	⊢		-	\vdash	\vdash
	125		-	-		-	\vdash	-		
_	120		-		-					
<u> </u>	127			⊢	-	-			_	H
	120	-	\vdash	├	-			-	-	\vdash
	129	-	ļ	ļ	 	-		<u> </u>	-	<u> </u>
	130 131	<u> </u>	<u> </u>	 	-	-		<u> </u>	-	-
L	131	<u> </u>						⊢	-	<u> </u>
ļ	132 133	<u> </u>	ļ	 	ļ	ļ	-	<u> </u>		
	133	_		┡	-	ļ	ļ	_	L	
	134		ļ	├	1_	<u> </u>	_		_	1_
	135 136	<u> </u>	Ļ_	 	L_	-		<u></u>	L	
	136	L	ļ	ļ	_	_	ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	137 138	ļ		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		_		<u> </u>
	138									
	139				<u> </u>		<u>L</u> .			
	140								<u> </u>	
	141									
	142	Ľ	L	L		L	L	L		
	143									
	144			1						
	145			Т	Γ			Γ		1
	146			1		T			t	T
	147		Τ						T	1
	148	t —	t^-	t			\vdash	1	†	\vdash
\vdash	149		\vdash	T	1	!	\vdash	 	1-	t^-
	150	 	t	1	 	1	†	†-	+-	
Ц	1 130	1	1	Ь.				I		1